



**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Саратовский государственный медицинский университет
имени В.И. Разумовского»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России)**

**аАННОТАЦИЯ
ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
«МЕДИЦИНСКАЯ ГЕНЕТИКА И ИММУНОЛОГИЯ»
ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ**

Специальность: 31.08.18 Неонатология

Квалификация: Врач-неонатолог

Трудоемкость (ЗЕТ/акад. час.)	2 ЗЕТ/ 72 акад. часов
Цель	Подготовка квалифицированного врача-неонатолога, обладающего системой универсальных, профессиональных компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности в условиях первичной медико-санитарной помощи; специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи; скорой, в том числе специализированной, медицинской помощи; паллиативной медицинской помощи.
Задачи учебной дисциплины	Формирование базовых, фундаментальных медицинских знаний по специальности 31.08.18 Неонатология; подготовка врача-неонатолога, обладающего клиническим мышлением, хорошо ориентирующегося в сложной патологии, имеющего углубленные знания смежных дисциплин (генетика, иммунология); формирование умений в освоении новейших технологий и методик в сфере своих профессиональных интересов; формирование универсальных и профессиональных компетенций врача-неонатолога.
Место дисциплины в структуре ОПОП ВО	Вариативная часть, обязательные дисциплины Б1.В.ОД.1
Формируемые компетенции (индекс)	УК 1,2; ПК 1, 4,5,6,9,10,11
Результаты освоения дисциплины (в соответствии с ПС)	<u>Ординатор должен знать:</u> <ul style="list-style-type: none">• Порядок оказания медицинской помощи новорожденным разного срока гестации с заболеваниями и/или патологическими состояниями в неонатальном периоде;• Стандарты первичной специализированной медико-санитарной помощи, специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи при заболеваниях в неонатальном периоде;• Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи у новорожденных разного срока гестации с заболеваниями и/или патологическими состояниями;• Законодательство об охране здоровья граждан в Российской Федерации, Программа государственных гарантий оказания гражданам бесплатной медицинской помощи;• Методика сбора информации о новорожденных разного срока гестации с заболеваниями и/или патологическими

состояниями у их законных представителей, медицинской документации;

- Методика осмотра и обследования у пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями в неонатальном периоде;
- Особенности регуляции и саморегуляции функциональных систем организма в норме у новорожденных разного срока гестации, а также при заболеваниях и/или патологических состояниях;
- Этиология и патогенез заболеваний и/или патологических состояний в неонатальном периоде;
- Современные классификации, симптомы и синдромы заболеваний в неонатальном периоде;
- Современные методы клинической и параклинической диагностики заболеваний в неонатальном периоде;
- Клиническая картина, особенности течения осложнений у новорожденных разного срока гестации с заболеваниями и/или патологическими состояниями;
- Показания и противопоказания к использованию современных методов инструментальной диагностики у новорожденных разного срока гестации с заболеваниями и/или патологическими состояниями в неонатальном периоде;
- Показания и противопоказания к использованию современных методов лабораторной диагностики у новорожденных разного срока гестации с заболеваниями и/или патологическими состояниями в неонатальном периоде;
- Показания и противопоказания к использованию современных методов инструментальной диагностики у новорожденных разного срока гестации с заболеваниями и/или патологическими состояниями;
- Показания и противопоказания к использованию современных методов лабораторной диагностики у новорожденных разного срока гестации с заболеваниями и/или патологическими состояниями;
- Клиническая картина состояний, требующих направления к врачам-специалистам новорожденных разного срока гестации с заболеваниями и/или патологическими состояниями;
- Клиническая картина состояний, требующих неотложной помощи у новорожденных разного срока гестации с заболеваниями и/или патологическими состояниями;
- Вопросы смежных специальностей, касающиеся заболеваний у новорожденных разного срока гестации;
- Порядок проведения медицинского освидетельствования;
- МКБ;
- Современные методы лечения новорожденных разного срока гестации взрослых с заболеваниями всех системы в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, порядками оказания медицинской помощи, стандартами медицинской помощи;
- Механизм действия лекарственных препаратов и

медицинских изделий, применяемых в неонатологии; показания и противопоказания к назначению; возможные осложнения и побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные у новорожденных разного срока гестации пациентов с заболеваниями;

- Принципы и методы немедикаментозной терапии (физиотерапевтические методы, назначение рационального питания, коррекция, профилактическое консультирование по коррекции поведенческих факторов риска, ЛФК, дыхательная гимнастика и т.д.) заболеваний неонатального профиля; показания и противопоказания; возможные осложнения и побочные действия;
- Принципы предоперационной подготовки и послеоперационного ведения новорожденных разного срока гестации пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями;
- Способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших при обследовании или лечении у новорожденных разного срока гестации;
- Принципы и методы обезболивания в неонатологии;
- Принципы и методы асептики и антисептики;
- Принципы и методы оказания неотложной медицинской помощи у новорожденных разного срока гестации с заболеваниями и/или патологическими состояниями;
- Принципы подбора лечебного питания у новорожденных разного срока гестации с заболеваниями и/или патологическими состояниями;
- Клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и/или дыхания, правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации, принципы действия приборов для наружной электроимпульсной терапии (дефибрилляции), правила выполнения наружной электроимпульсной терапии (дефибрилляции) при внезапном прекращении кровообращения и/или дыхания;
- Основы реабилитации и их реализация для у новорожденных разного срока гестации с заболеваниями и/или патологическими состояниями;
- Организация медико-социальной экспертизы для пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями неонатального профиля;
- Основные программы медицинской, социальной, профессиональной и психологической реабилитации у новорожденных разного срока гестации с заболеваниями и/или патологическими состояниями;
- Основные реабилитационные мероприятия (медицинские, социальные, профессиональные, психологические) у новорожденных разного срока гестации пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями;
- Механизм воздействия реабилитационных мероприятий на организм у новорожденных разного срока гестации с заболеваниями и/или патологическими состояниями;
- Способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе

серьезных и непредвиденных, возникших в результате мероприятий реабилитации у новорожденных разного срока гестации с заболеваниями и/или патологическими состояниями;

- Показания для направления у новорожденных разного срока гестации пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями к специалистам для назначения и проведения санаторно-курортного лечения;
- Показания и противопоказания к проведению реабилитационных мероприятий у новорожденных разного срока гестации с заболеваниями и/или патологическими состояниями;
- Порядки проведения отдельных видов медицинских освидетельствований, предварительных и периодических медицинских осмотров;
- Медицинские показания для направления у новорожденных разного срока гестации с заболеваниями и/или патологическими состояниями на медико-социальную экспертизу, требования к оформлению медицинской документации;
- Основные характеристики здорового образа жизни, методы его формирования;
- Факторы риска неонатальных заболеваний и/или патологических состояний;
- Принципы и особенности профилактики возникновения или прогрессирования заболеваний и/или патологических состояний у новорожденных разного срока гестации;
- Порядок оказания медицинской помощи у новорожденных разного срока гестации пациентам с заболеваниями;
- Показания и противопоказания к применению методов профилактики неонатальных заболеваний;
- Принципы и особенности диспансерного наблюдения у новорожденных разного срока гестации с хроническими заболеваниями;
- Показания и противопоказания к проведению оздоровительных мероприятий у новорожденных разного срока гестации с хроническими заболеваниями;
- Формы и методы санитарно-просветительной работы среди взрослых, детей, их родителей, медицинских работников;
- Правила проведения противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции;
- Правила оформления учетно-отчетной документации, в том числе в электронном виде в медицинских организациях и структурных подразделениях неонатального профиля;
- Показания для направления пациента на врачебную комиссию медицинской организации;
- Правила оформления плана и отчета о своей работе;
- Должностные обязанности медицинских работников в медицинских организациях неонатального профиля, медицинских сестер;
- Представление медико-статистических показателей для отчета о деятельности медицинской организации;
- Критерии качества специализированной медицинской помощи;

- Требования охраны труда, основы личной безопасности и конфликтологии;
- Методика сбора жалоб и анамнеза у их законных представителей;
- Методика физикального исследования пациентов (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация);
- Правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации;

Ординатор должен уметь:

- Собирать анамнез и жалобы при заболеваниях и/или патологических состояниях в неонатологии;
- Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от родителей с заболеваниями и/или патологическими состояниями в неонатологии;
- Оценивать анатомо-функциональное состояние у новорожденных разного срока гестации в норме, при заболеваниях и/или патологических состояниях;
- Интерпретировать и анализировать результаты комплексного осмотра и обследования новорожденных разного срока гестации с заболеваниями и/или патологическими состояниями;
- Обосновывать и планировать объем инструментального обследования у новорожденных разного срока гестации с заболеваниями и/или патологическими состояниями;
- Интерпретировать и анализировать результаты инструментального обследования пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями;
- Обосновывать и планировать объем лабораторного обследования у новорожденных разного срока гестации с заболеваниями и/или патологическими состояниями;
- Интерпретировать и анализировать результаты лабораторного обследования у новорожденных разного срока гестации с заболеваниями и/или патологическими состояниями;
- Обосновывать необходимость направления к врачам-специалистам новорожденных разного срока гестации с заболеваниями и/или патологическими состояниями;
- Интерпретировать и анализировать результаты осмотра врачами-специалистами у новорожденных разного срока гестации с заболеваниями и/или патологическими состояниями;
- Интерпретировать и анализировать результаты повторного осмотра и обследования у новорожденных разного срока гестации с заболеваниями и/или патологическими состояниями;
- Анализировать результаты дополнительных методов диагностики у новорожденных разного срока гестации с заболеваниями и/или патологическими состояниями неонатального профиля;
- Выявлять клинические симптомы и синдромы у новорожденных разного срока гестации с заболеваниями и/или патологическими состояниями;
- Использовать алгоритм постановки диагноза (основного,

сопутствующего и осложнений) с учетом МКБ, применять методы дифференциальной диагностики у пациентов неонатального профиля;

- Оценивать тяжесть состояния пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями в неонатальный период, стратифицировать риск развития жизнеугрожающих осложнений, определить показания для экстренной и плановой госпитализации и принимать необходимые меры для выведения пациента из этого состояния;
- Обосновывать и планировать объем дополнительного инструментального обследования у новорожденных разного срока гестации с заболеваниями и/или патологическими состояниями;
- Интерпретировать и анализировать результаты дополнительного инструментального обследования у новорожденных разного срока гестации с заболеваниями и/или патологическими состояниями;
- Обосновывать и планировать объем дополнительного лабораторного обследования у новорожденных разного срока гестации с заболеваниями и/или патологическими состояниями;
- Интерпретировать и анализировать результаты дополнительного лабораторного обследования у новорожденных разного срока гестации с заболеваниями и/или патологическими состояниями;
- Обосновывать и планировать объем дополнительных консультаций врачами-специалистами у новорожденных разного срока гестации с заболеваниями и/или патологическими состояниями;
- Интерпретировать и анализировать результаты дополнительных консультаций врачами-специалистами новорожденных разного срока гестации с заболеваниями и/или патологическими состояниями;
- Выявлять у новорожденных разного срока гестации с заболеваниями и/или патологическими состояниями основные клинические проявления заболеваний и/или патологических состояний со стороны нервной, иммунной, эндокринной, дыхательной, пищеварительной, мочеполовой систем и крови, в том числе, инфекционные и онкологические, способные вызвать тяжелые осложнения и/или угрожающие жизни, определять тактику ведения с целью их предотвращения;
- Выявлять симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических процедур у новорожденных разного срока гестации с заболеваниями и/или патологическими состояниями;
- Распознавать признаки внезапного прекращения кровообращения и/или дыхания, способные вызвать тяжелые осложнения и/или угрожающие жизни;
- Разрабатывать оптимальный план лечения у новорожденных разного срока гестации с заболеваниями и/или патологическими состояниями в неонатальном периоде в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения), порядками

оказания медицинской помощи, стандартами медицинской помощи;

- Обосновывать выбор оптимального метода медикаментозного и/или немедикаментозного лечения и/или хирургического вмешательства у новорожденных разного срока гестации с заболеваниями и/или патологическими состояниями в соответствии с принципами доказательной медицины;
- Определять оптимальную последовательность медикаментозной и/или немедикаментозной терапии и/или хирургического вмешательства у пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями;
- Назначать лекарственные препараты и изделия медицинского назначения пациентам с заболеваниями и/или патологическими состояниями сердечно-сосудистой системы, анализировать действие лекарственных средств и медицинских изделий у новорожденных разного срока гестации с заболеваниями в неонатальный период;
- Анализировать фармакологическое действие и взаимодействие лекарственных препаратов
- Проводить мониторинг эффективности и безопасности использования лекарственных препаратов и изделий медицинского назначения у новорожденных разного срока гестации с заболеваниями и/или патологическими состояниями;
- Назначать диетотерапию с учетом возраста пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями в неонатальном периоде и с учетом постконцептуального возраста;
- Назначать немедикаментозную терапию (физиотерапевтические методы, ЛФК и т.д.) новорожденных разного срока гестации с заболеваниями и/или патологическими состояниями;
- Проводить мониторинг эффективности и безопасности немедикаментозной терапии у новорожденных разного срока гестации с заболеваниями и/или патологическими состояниями сердечно-сосудистой системы;
- Выполнять манипуляции: расчет объема и скорости введения лекарственных препаратов через инфузомат, определение показаний к назначению и проведению кислородотерапии;
- Проводить мониторинг клинической картины заболевания и/или состояния, корректировать план лечения в зависимости от особенностей течения;
- Назначать и контролировать лечебно-профилактический режим пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями в неонатальном периоде;
- Назначать лечебное питание новорожденным разного срока гестации пациентам с заболеваниями и/или патологическими состояниями;
- Оказывать необходимую медицинскую помощь пациентам при неотложных состояниях;
- Предотвращать или устранять осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и

непредвиденные, возникшие в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и/или медицинских изделий, немедикаментозной терапии или хирургических вмешательств;

- Разрабатывать план реабилитационных мероприятий, профилактики или лечения осложнений у новорожденных разного срока гестации с заболеваниями и/или патологическими состояниями;
- Выявлять клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания, выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации в сочетании с электроимпульсной терапией (дефибрилляцией);
- Определять показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации для пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями в неонатальном периоде и до года;
- Оценивать эффективность реализации реабилитационных мероприятий для новорожденных разного срока гестации пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями;
- Определять показания для направления новорожденных разного срока гестации с заболеваниями и/или патологическими состояниями на медико-социальную экспертизу, в том числе для составления индивидуальной программы реабилитации;
- Участвовать в проведении медико-социальной экспертизы;
- Организовывать реабилитационные мероприятия (медицинские, социальные, психологические, профессиональные) для новорожденных разного срока гестации с заболеваниями и/или патологическими состояниями;
- Участвовать в реализации индивидуальной программы реабилитации инвалидов с заболеваниями и/или патологическими состояниями;
- Проводить санитарно-просветительную работу по формированию здорового образа жизни, профилактике заболеваний и/или патологических состояний сердечно-сосудистой системы;
- Консультировать пациентов по вопросам навыков здорового образа жизни, профилактики заболеваний и/или патологических состояний;
- Составлять план и отчет о своей работе;
- Заполнять медицинскую документацию, в том числе в электронном виде, и контролировать качество ее ведения;
- Заполнять учетно-отчетные документы в медицинских организациях кардиологического профиля, в том числе в электронном виде, предоставлять медико-статистические показатели для отчета о деятельности;
- Владеть статистическими методами изучения заболеваемости в кардиологии, анализировать показатели заболеваемости, инвалидности и смертности в учетно-отчетной документации;
- Проводить экспертизу временной нетрудоспособности,

оформлять лист нетрудоспособности, определять показания для направления на врачебную комиссию медицинской организации;

- Работать в информационно-аналитических системах;
- Проводить противоэпидемические мероприятия в случае возникновения очага инфекции;
- Осуществлять контроль выполнения врачебных назначений специалистами со средним медицинским образованием;
- Осуществлять контроль за выполнением должностных обязанностей специалистами со средним медицинским образованием;
- Выявлять состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе, клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме

Ординатор должен владеть:

- Получение информации от родителей и/или их законных представителей новорожденных разного срока гестации с заболеваниями и/или патологическими состояниями;
 - Первичный осмотр новорожденных разного срока гестации с заболеваниями и/или патологическими состояниями;
 - Направление новорожденных разного срока гестации с заболеваниями и/или патологическими состояниями на инструментальное обследование в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения), порядками оказания медицинской помощи, стандартами медицинской помощи;
 - Направление новорожденных разного срока гестации с заболеваниями и/или патологическими состояниями на лабораторное обследование в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения), по вопросам оказания медицинской помощи, порядками оказания медицинской помощи, стандартами медицинской помощи;
 - Направление новорожденных разного срока гестации с заболеваниями и/или патологическими состояниями на консультацию к врачам-специалистам в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения), порядками оказания медицинской помощи, стандартами медицинской помощи;
 - Обоснование и постановка диагноза в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (далее – МКБ);
 - Повторные осмотры и обследования новорожденных разного срока гестации с заболеваниями и/или патологическими состояниями в неонатальном периоде;
 - Мониторинг безопасности диагностических манипуляций;
 - Владеть методиками осмотра и обследования всех систем у новорожденных разного срока гестации с учетом возрастных/половых/расовых анатомо-физиологических особенностей;
- Сбор анамнеза и жалоб у новорожденных разного срока

- гестации в норме и патологии;
- Визуальный осмотр;
 - Физикальное обследование (пальпация, перкуссия, аускультация при патологии сердечно-сосудистой системы);
 - Измерение артериального давления;
 - Анализ сердечного пульса;
 - Анализ состояния яремных вен;
 - Пальпация и аускультация периферических артерий;
 - Измерение лодыжечно-плечевого индекса систолического давления;
 - Оценка состояния венозной системы;
 - Оценка наличия гипоперфузии или задержки жидкости в органах и тканях;
 - Определение заболеваний и/или патологических состояний других органов/систем, вызванных нарушением деятельности сердечно-сосудистой системы, в частности, базисное неврологическое обследование, обследование органов дыхания, органов брюшной полости, щитовидной железы;
 - Способность правильно оценить тяжесть состояния пациента, стратифицировать риск развития жизнеопасных осложнений, определить показания для экстренной и плановой госпитализации;
 - Способность оказать неотложную помощь и выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации в сочетании с электроимпульсной терапией (дефибрилляцией);
- Пользоваться необходимой медицинской аппаратурой:
 - Аппарат ИВЛ, СРАР;
 - Эхокардиограф;
 - Прибор для измерения артериального давления;
 - Аппаратура для суточного мониторирования ЭКГ;
 - ЭЭГ;
 - Владеть манипуляциями:
 - Проведение экспресс-методов лабораторной диагностики (анализ крови, биохимический анализ, гемостаз т.д.);
 - Регистрация ЭКГ;
 - Проведение ЭКГ с физической нагрузкой;
 - Установка, считывание, анализ суточного мониторирования АД;
 - УЗИ органов, НСГ;
 - Разработка плана лечения пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями сердечно-сосудистой системы с учетом симптомов и синдромов в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, порядками оказания медицинской помощи, стандартами медицинской помощи;
 - Назначение лекарственных препаратов и изделий медицинского назначения пациентам с заболеваниями и/или патологическими состояниями в неонатальном периоде;
 - Оценка эффективности и безопасности лекарственных

препаратов и изделий медицинского назначения у пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями в неонатальном периоде;

- Назначение немедикаментозной терапии пациентам с заболеваниями и/или патологическими состояниями в неонатальном периоде;
- Оценка эффективности и безопасности немедикаментозной терапии у пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями в неонатальном периоде;
- Назначение диетотерапии пациентам с заболеваниями и/или патологическими состояниями в неонатальном периоде;
- Распознавание внезапного прекращения кровообращения и/или дыхания, оказание медицинской помощи в экстренной форме при внезапном прекращении кровообращения и/или дыхания;
- Оказание медицинской помощи при неотложных состояниях у пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями в неонатальном периоде;
- Профилактика и лечение осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и/или медицинских изделий, немедикаментозной терапии;
- Составление программы медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями в неонатальном периоде;
- Реализация мероприятий медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями сердечно-сосудистой системы;
- Направление новорожденных разного срока гестации с заболеваниями и/или патологическими состояниями к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации;
- Участие в проведении медико-социальной экспертизы;
- Направление новорожденных разного срока гестации с заболеваниями и/или патологическими состояниями к врачам-специалистам для составления программы медицинской реабилитации;
- Направление новорожденных разного срока гестации с заболеваниями и/или патологическими состояниями к врачам-специалистам для назначения санаторно-курортного лечения и проведения мероприятий медицинской реабилитации;
- Составление и мониторинг выполнения плана программы медицинской реабилитации новорожденных разного срока гестации с заболеваниями и/или патологическими состояниями;
- Участие в проведении отдельных видов медицинских освидетельствований, предварительных и периодических медицинских осмотров;
- Подготовка необходимой медицинской документации для новорожденных разного срока гестации пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями для

	<p>осуществления медико-социальной экспертизы в федеральных государственных учреждениях медико-социальной экспертизы;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Направление пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями сердечно-сосудистой системы для прохождения медико-социальной экспертизы; • Пропаганда здорового образа жизни, профилактики заболеваний в семье новорожденного ребенка; • Проведение профилактических мероприятий среди родителей пациентов с целью формирования элементов здорового образа жизни, профилактики заболеваний и/или патологических состояний; • Проведение оздоровительных мероприятий среди новорожденных разного срока гестации с хроническими заболеваниями и/или патологическими состояниями; • Составление плана и отчета о своей работе; • Проведение анализа показателей заболеваемости, инвалидности и смертности среди прикрепленного контингента; • Предоставление медико-статистических показателей для отчета о деятельности медицинской организации; • Ведение учетно-отчетной документации, в том числе в электронном виде; • Ведение медицинской документации, в том числе в электронном виде; • Проведение экспертизы временной нетрудоспособности и оформление листа нетрудоспособности; • Проведение противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции; • Контроль выполнения врачебных назначений специалистами со средним медицинским образованием; • Контроль за выполнением должностных обязанностей медицинскими сестрами; • Оценка состояния новорожденных разного срока гестации, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме; • Распознавание состояний, представляющих угрозу жизни пациентов, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и/или дыхания)), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме; • Оказание медицинской помощи в экстренной форме новорожденных разного срока гестации при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и/или дыхания)); • Применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме
Основные разделы учебной дисциплины	1. Медицинская генетика и иммунология
Виды учебной работы	Лекции, практические и семинарские занятия, самостоятельная работа ординаторов
Используемые	Использование в процессе занятий мультимедийных презентаций,

информационные, инструментальные, программные средства обучения	разбор конкретных клинических ситуаций. Внеаудиторная работа: работа с учебной литературой...
Формы текущего контроля	Собеседование, решение типовых тестовых заданий, типовых ситуационных задач
Формы промежуточной аттестации	Зачет